CBC GROUP

ソーラーLEDライト

CPV-LED5W

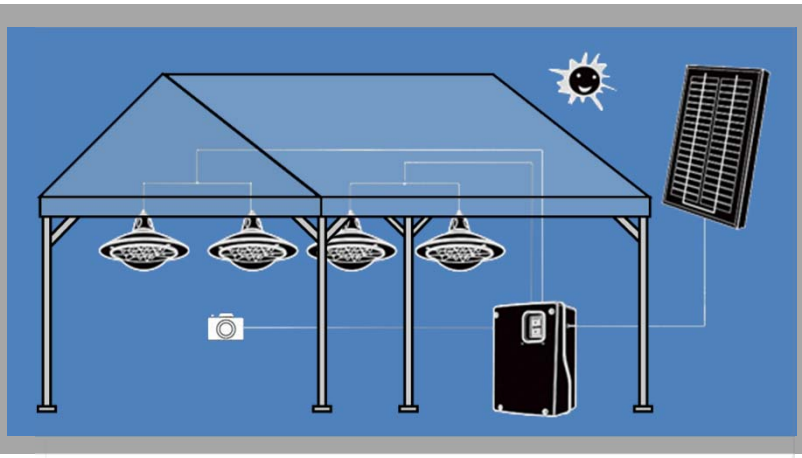
ソーラーパネルで蓄電する、持ち運び自由なLEDライトセットです。

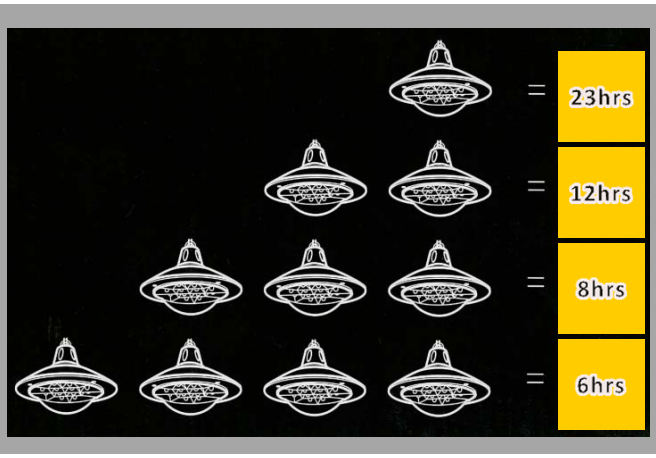
【主な制御機能】

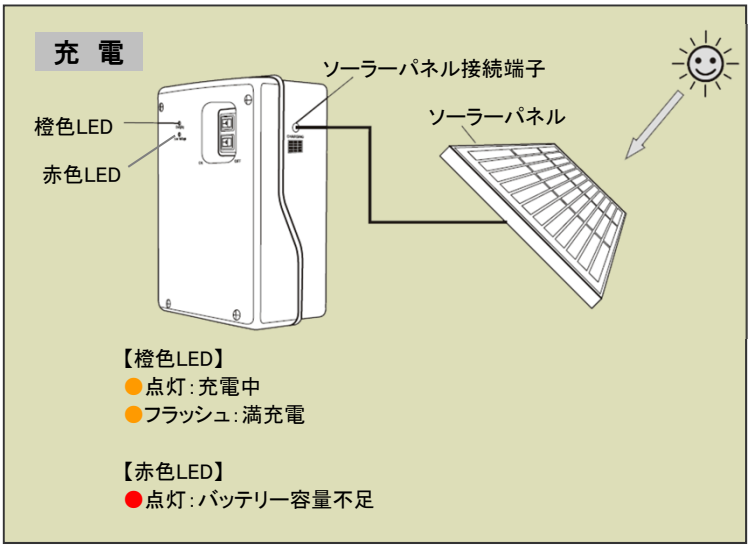
① 過充電防止
② 過放電防止
③ 短絡及び過負荷保護
④ 逆電流流入防止

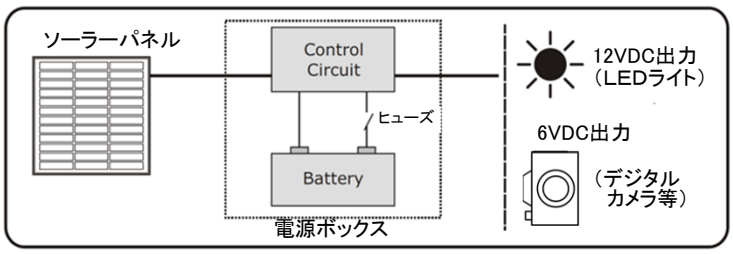
※ 添付の充電用アダプタは、国産の携帯電話に合わない事がありますので、予めご確認願います。

下記、点灯可能時間（目安）は6時間充電した場合のものです。

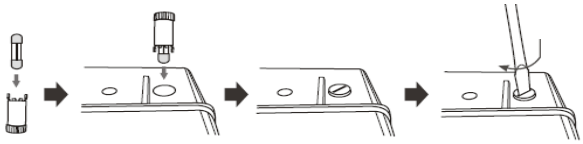








※ ご使用前には、必ずヒューズ付ヒューズホルダーを取り付けてください.



長時間放置する場合は、バッテリーの劣化を避けるためヒューズは外して下さい. システムが接続された状態での自己消費電流は0.3mAです.

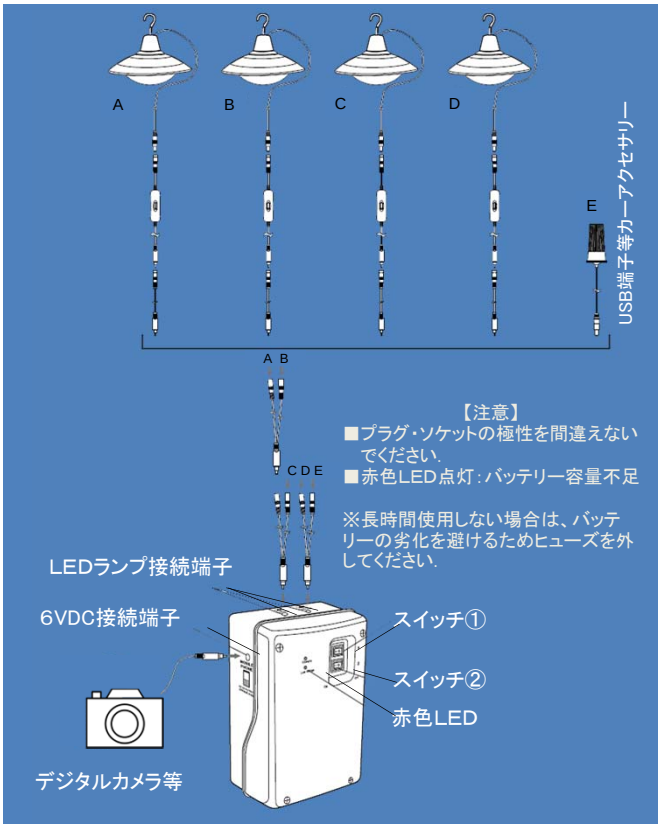
※ 使用前に付属のヒューズ付ヒューズホルダーを電源ボックスに取り付けて下さい。

※ 【製品保証】 ソーラーパネル：12ヶ月、LEDライト・バッテリー：6ヶ月

添付付属品

#	名　　称	数量
①	電源ﾎﾞｯｸｽ(充放電ｺﾝﾄﾛｰﾗ内臓)	1
②	ｻｲｸﾙﾊﾞｯﾃﾘｰ(12V/5Ah)	1
③	12LEDﾗｲﾄ(1.5mｹｰﾌﾞﾙ付)	4
④	ｿｰﾗｰﾊﾟﾈﾙ(5W、5mｹｰﾌﾞﾙ付)	1
⑤	延長ｹｰﾌﾞﾙ(2m)	4
⑥	ｽｲｯﾁ付延長ｹｰﾌﾞﾙ(2m)	4
⑦	分岐ｹｰﾌﾞﾙ(30cm)	3
⑧	ｼｶﾞｰﾗｲﾀｿｹｯﾄ付ｹｰﾌﾞﾙ(1.5m)	1
⑨	DCｱﾀﾞﾌﾟﾀｰｺﾈｸﾀ(7種)	1
⑩	ﾋｭｰｽﾞ付ﾋｭｰｽﾞﾎﾙﾀﾞｰ	1
⑪	ﾋｭｰｽﾞ(小型、250V/2A)	1
⑫	ｱﾀﾞﾌﾟﾀｰｹｰﾌﾞﾙ(ﾒｽ/ﾒｽ、35cm)	1
⑬	LEDﾗｲﾄ吊下げ用ﾌｯｸ	4
⑭	ｽﾘｰﾌﾞ付取付用ﾈｼﾞ	4
⑮	配線ｸﾗﾝﾌﾟ	20
	取扱説明書	1

接続方法及び製品仕様

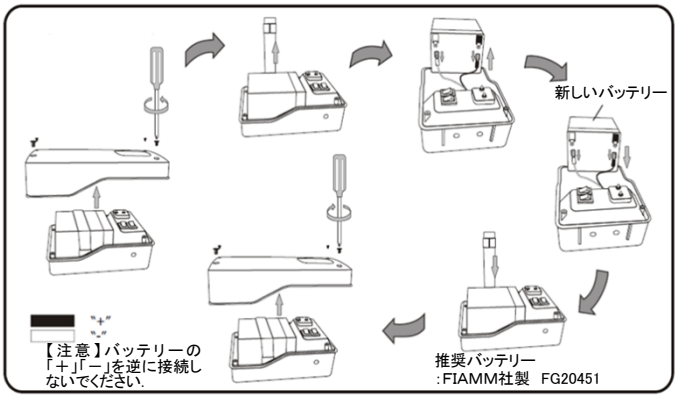


公称電圧		12V
最大充電電流及び出力電流		≦1A
公称消費電流		≦5mA
ソーラーパネル	公称出力	5W
	最大出力動作電圧	17V
	最大出力動作電流	0.29A
	開放電圧	21.6V
	短絡電流	0.34A
バッテリー	種類(型)	ﾒﾝﾃﾝﾅﾝｽﾌﾘｰ鉛蓄電池
	容量	12V/5.0Ah
LEDライト	光源	高輝度LED(12個)
	定格消費電力	0.6W
	定格電圧	12V
	定格電流	50mA
	光度	50ルーメン
充電時間		完全放電したバッテリーを屋外日光で満充電するまで約17時間 (容量の50%を放電した放電深度50%のﾊﾞｯﾃﾘｰの場合は8.5時間)
目安の点灯可能時間 :満充電した場合 (6時間充電/毎日)	ランプ1個	72時間 (23時間)
	ランプ2個	36時間 (12時間)
	ランプ3個	24時間 (8時間)
	ランプ4個	18時間 (6時間)
動作温度		-10℃～60℃

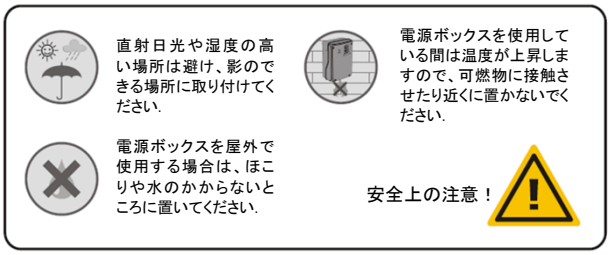
※点灯時間(目安)=(ﾊﾞｯﾃﾘｰ容量×約75%放電深度)/(自己消費電力+ﾗﾝﾌﾟ消費電力)
カッコ内の時間は、6時間充電した場合の点灯可能時間。

バッテリーの交換方法

電源ボックスのカバーを外して、
バッテリーを交換します。



電源ボックス使用上の注意



CBC株式会社 NBD デパートメント　東京都中央区月島2-15-13　http://cbc.co.jp　Mail: sales-eco@cbc.co.jp